

SUPER SCOPE 法国经典科普读物



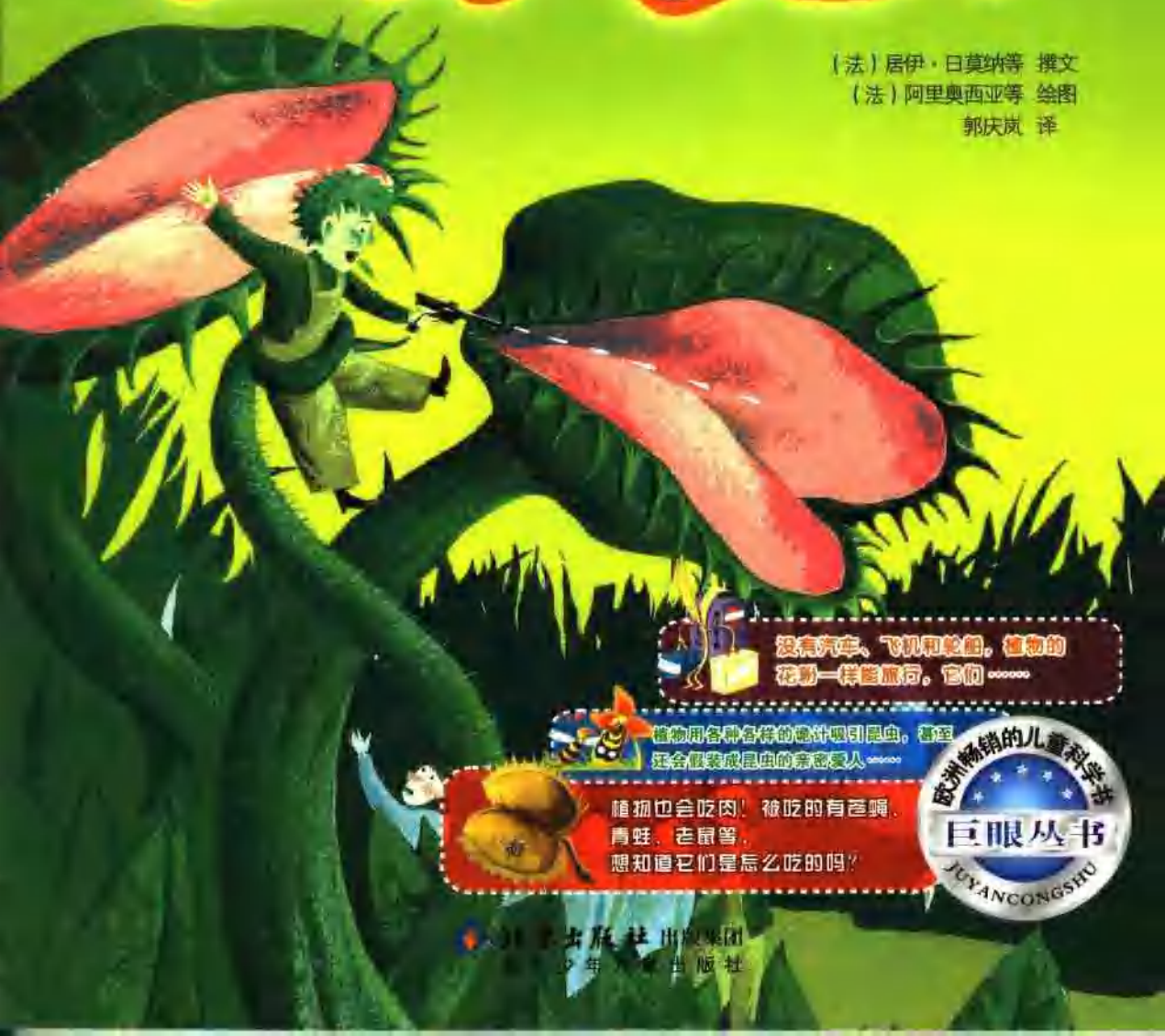
巨眼丛书

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



没有汽车、飞机和轮船，植物的花粉一样能旅行，它们……



植物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……



植物也会吃肉！被吃的有苍蝇、青蛙、老鼠等，想知道它们是怎么吃的吗？



北京出版社出版集团
少年儿童出版社

著作权合同登记号：图字：01—2005—3123

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。

图书在版编目(CIP)数据

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：北京少年儿童出
版社，2006

(巨眼丛书)

ISBN 7-5301-1523-5

I. 植… II. ①居…②阿…③郭… III. 植物学
—少年读物 IV. Q96-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 114528 号

巨眼丛书

植物的诡计

2011WU DIF GUYI

(法) 居伊·日莫纳等 撰文

(法) 阿里奥西亚等 绘图

郭庆岚 译

出版 北京出版社出版集团
北京少年儿童出版社
地址 北京北三环中路 6 号
邮编 100011
网址 www.bph.com.cn
发行 北京出版社出版集团
经销 新华书店
印刷 北京美通印刷有限公司
开本 889 × 1194 16 开本
印张 3.5
版次 2006 年 1 月第 1 版
印次 2006 年 1 月第 1 次印刷
印数 1-8000
书号 ISBN 7-5301-1523-5/N·96
定价 10.00 元
质量投诉电话 (010)58572393



法国经典科普读物

 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

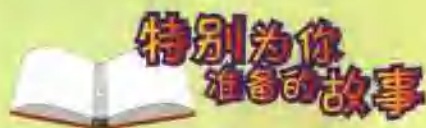


北京出版社出版集团

北京少年儿童出版社



欢迎阅读
《巨眼丛书》！本
书目录……



4 从捕蝇草嘴里逃生

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……



18 植物的锦囊妙计！

20 植物的爱情

22 花粉的旅行工具

24 用四种手段诱惑昆虫



26 花朵的“陷阱”

28 种子的旅行



30 无花繁殖

32 入侵者

34 活动的植物



36 肉食植物

38 不那么平和的搏斗!

40 自卫的武器



42 躲起来过冬

44 耐旱



46 长寿的秘诀

48 难以置信，却是真的!

一起做游戏

50 温室里的混乱



动手制作

52 在你房间里上演的影子戏



54 答案

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。在我们以太阳的速度飞行时，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。”

他腰上挎着一支麻醉枪，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，我们就给它们药丸吃，很大的化学药片，让它们慢慢消化。问题是……”





“问题？”纳莉亚玛老师又皱着眉头说。

“问题是疯狂双触手捕蝇草还保留着一种本能。如果有可能的话，它就把我们抓住吃掉。这就是为什么我们要站在路边，让它抓不着，不要喊叫，免得无谓地刺激它。”巴雷克说。

捕蝇草的触手在空中软绵绵地摇晃着，就像两条邪恶的大蛇。

“嘿！”莫斯吼叫着说，“它睁开一只眼了！”

“这不是眼，”我们的导游纠正说，“这是嘴。”

因为，每只触手上都有一对像贝壳那样的瓣，它们在空中不断地开合，拼命寻找猎物。

莫斯弯腰找到一只大个的金龟子。

“我来用它喂这个什么……什么捕蝇草。这总比化学制品好啊！”

巴雷克的头发突然变了颜色。他的眼睛炯炯发光。





“快把金龟子放下！”

“没门儿，白菜头！”

巴雷克朝他走过来，样子挺吓人的。

这下子莫斯害怕了。他把金龟子扔出去，倒退着，一不小心退到了路外边。

“小心！”巴雷克喊着说。

来不及了！捕蝇草已经能抓到莫斯了。一只触手伸出来，嘴张开了，咬住莫斯就闭上了！

“太可怕了，”纳莉亚玛老师大声说，“真闯了大祸！”

我们大家都吓得连喊带叫，但谁也没有莫斯的叫喊声大。

捕蝇草几乎把他整个人都吞进去了：只有他的头和胳膊还在可怕的大嘴外边。



巴雷克的绝招

捕蝇草为保护它的猎物，把抓着莫斯的触手抬高几米。巴雷克抓住他的麻醉枪，也迈出安全界线。于是捕蝇草的第二只触手把他也抓起来了。这回可全完了！

然而，巴雷克却发出了胜利的喊声。这正是他所想的：因为他这样被抓起来就可以接近莫斯了！他瞄准并且击中了吓人的大嘴后面那个像脖子似的东西。捕蝇草晃动起来，但并没放开莫斯。巴雷克又打第二枪，这次成功了。捕蝇草的触手软下来，嘴张开了，莫斯摔在软软的草地上。他很快一瘸一拐地回到我们中间。

巴雷克为莫斯作出了牺牲，他所在的位置使他不能向卷着他的触手开火。我喊着让他把枪扔给我们，我不顾老师的反



