



森林报

SEN LIN BAO



好热啊，好渴呀！

本书与法国法布尔的《昆虫记》
前苏联米·依林的《十万个为什么》等
同列为世界十大最经典的科普名著。

《森林报》

一部比故事书更有趣的科普读物

《森林报》

一部关于大自然四季变化的百科全书



夏

关注动物、关注植物、关注森林中的一举一动

亲近自然，发现它的五彩缤纷，聆听森林中动物的神奇故事。
入选小学语文教材重点推荐书目；畅销60多个国家和地区！



(苏)维·比安基 / 著
叶德新 / 译

森林报

SEN LIN BAO



吉林出版集团有限责任公司

图书在版编目(CIP)数据

森林报：全4册 / (苏) 比安基著；叶德新译. —长春：吉林出版集团有限责任公司，2013.4

ISBN 978-7-5463-8584-6

I. ①森… II. ①比… ②叶… III. ①森林—少儿读物 IV. ①S7-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第037205号

森林报：全4册

著 者 [苏] 比安基

译 者 叶德新

责任编辑 王 平 齐 琳

策划编辑 王燕南 冯 晨

封面设计 张 楠

开 本 787mm × 1092mm 1/16

字 数 106千字

印 张 12

版 次 2012年4月第1版

印 次 2013年4月第2次印刷

出 版 吉林出版集团有限责任公司

地 址 长春市人民大街4646号(130021)

电 话 总编办：010-63109462-1104

发行科：010-88893125

印 刷 三河市嘉科万达彩色印刷有限公司

ISBN 978-7-5463-8584-6

定价：119.20元

版权所有 侵权必究 举报电话：010-63109462-1104

大自然的每一个领域都是美妙绝伦的。

——古希腊哲学家 亚里士多德

目录 contents



鸟儿筑窠月 10

一年——分为五个章节的太阳诗篇 10

动物们各有各的家 2

林中大事记 13

林木大战（续前） 41

祝您钓到大鱼！ 44

农事记 49

集体农庄新闻 50

集体农庄新闻 56

呼叫东南西北 66

打靶场 78

目录

夏

contents

幼鸟出世月	79
一年——分为五个章节的太阳诗篇	79
林中大事记	80
林木大战（续前）	107
农事记	109
集体农庄新闻	112
措事记	119
打靶场	129

目录 contents



结队飞翔月 130

一年——分为五个章节的太阳诗篇

130

森林里的新规矩 131

林中大事记 136

绿色的朋友 150

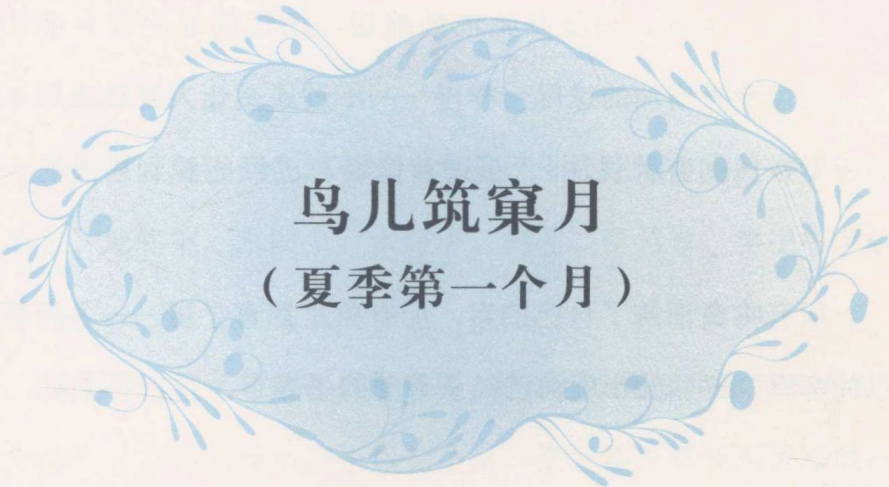
林木大战（续前） 153

农事记 159

措事记 163

打靶场 182

打靶场答案 183



鸟儿筑巢月 (夏季第一个月)

一年——分为 12 个章节的太阳光诗篇

蔷薇花开的 6 月，候鸟都飞回来了，夏天开始了。一年当中，现在的白昼最长。在遥远的北极地带，现在已经完全没有黑夜了，太阳全天挂着。在潮湿的草地上生长的金莲花、驴蹄草、毛茛等植物，在强烈的阳光的照射下显得尤为鲜艳，将草地染得一片金黄。

在这段日子，人们在阳光充足的黎明时分，采集有药用价值的植物的叶、茎和根，以备在突然生病的时候，将储存在这些植物身体里的阳光的生命力，转移到自己身上。

一年之中白昼最长的一天——6 月 22 日——夏至日，就这样过去了。

从这一天起，白昼开始悄悄缩短，缩短的速度非常非常慢，就像春光增加的速度一样慢——不过还是让人有稍纵即逝的感觉！民间有种说法：“透过篱笆缝，已经能看到夏天的头顶了……”

所有鸣禽都筑了自己的窠，所有窠里都有了蛋——各种颜色的都有！纤弱的小生命已经从薄薄的蛋壳下，露出了生机。

动物们各有各的家

孵化季节到了。林中居民都给自己盖了房子。

《森林报》的通讯员们决定去考察一下：那些飞禽、走兽、游鱼、虫儿都住在哪儿呢？它们过得怎么样？

好房子

此时，动物们住满了整个树林，一点空地方都没有了。地面上、地底下、水面上、水底下、树上、草丛里、半空中，全住满了。

黄鹂的房子是盖在半空中的。黄鹂用大麻、小草茎和毛发，搭成一只轻巧的像小篮子似的小窝，把它挂在离地面很高的白桦树枝上。小鸟窝中放着黄鹂的蛋。说来让人难以置信，风摇动树枝的时候，鸟蛋也不会掉下来呢！

在草丛里盖窝的，有百灵、林鸂（lǐù）、鹇和其他鸟类。我们的通讯员最喜欢的，是鞭篱莺用干草和干苔搭成的窠。窠上面有个顶，有一扇小门开在侧面。



把房子盖到树洞里的，有鼯鼠（一种脚趾间有一层薄膜的松鼠）、木蠹虫、蠹虫、啄木鸟、山雀、棕鸟、猫头鹰和其他鸟类。

把房子盖在地底下的，有鼯鼠、田鼠、獾、灰沙燕、翠鸟和各种昆虫。

鸕鷀是潜鸟的一种。它的房子是用沼泽中的水草、芦苇和水藻堆成的，所以浮在水上。住在这个在湖里到处漂来漂去的房子里，好像乘木筏一样。

河榧(fěi)子和银色水蜘蛛则把小小的房子建在水底下。



谁的房子最棒

我们的通讯员想找出一所最棒的房子。不过，要确定哪一所房子最好，可不是一件容易的事！

雕的窠是最大的，用粗树枝搭成，架在又高又粗的松树上。

黄脑袋戴菊鸟的窠是最小的，只有小拳头大小。原来它的个头比蜻蜓还要小呢！

田鼠的窝建得最有心计，有许多备用的入口、出口。你别想在它的窝里捉住它。

卷叶象鼻虫的房子最精致，它是一种有长吻的甲虫，它先将白桦树叶的叶脉咬下来，等叶子变得枯黄的时候，它就把叶子卷成筒儿，再用唾液粘上。雌虫就在这圆筒状的小房子里面产卵。

花脖子的勾嘴鹬和昼伏夜出的欧夜莺的窠是最简单的。勾嘴鹬直接把它的4个蛋下在小河边的沙地上了，欧夜莺则把蛋下在树下那些坑坑洼洼的枯叶堆里。这两种鸟都不肯花费力气去盖房子。



反舌鸟的窠是最漂亮的。它把自己的窠搭在白桦树枝上，用苔藓和轻巧的白桦树皮来装饰。为了美观，它还在一所别墅的花园里，捡一些人们丢在那里的彩色纸的碎片，把它们编在窠上当做装饰品。

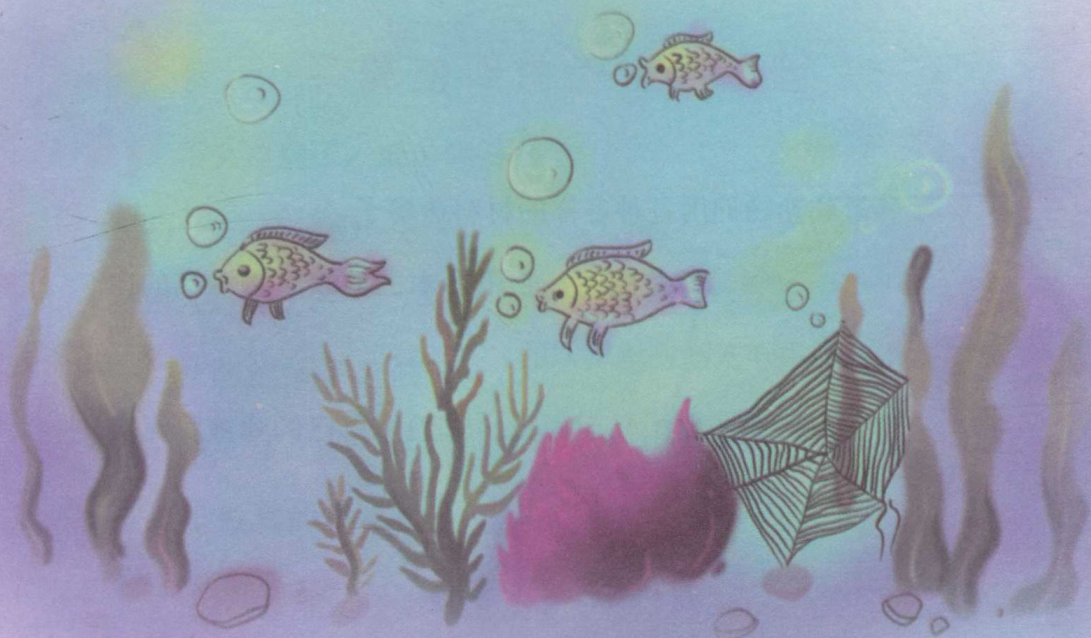


长尾巴山雀的小窠是最舒服的。这种鸟还有个外号叫做“汤勺子”，因为它的身子极像一只舀汤用的汤勺儿。它的窠内层垫着绒毛、羽毛和兽毛，外层包着苔藓和地衣。窠的形状圆圆的，像个小南瓜；在窠顶正中间，有个小小的圆圆的入口。

河榧子幼虫的小房子是最轻便的。河榧子是一种有翅膀的昆虫。当它们落地的时候，会收拢翅膀，将其盖在脊背上，正好遮住整个身体。河榧子的幼虫却没有翅膀，浑身光溜溜的，无以蔽体。它们住在小河或是小溪的底部。河榧子的幼虫会找到一根细枝或是芦苇秆儿，长短跟自己的脊背差不多，然后将一个沙泥小圆筒粘在上面，自己倒爬进去。这该多么方便啊！要么把整个身体藏在小圆筒里，在那里高枕无忧，谁都不会看见它；要么挪挪地方，就把前脚伸出来，背起小房子在河底爬一会儿——反正这所小房子轻便得很呢！某只河榧子的幼虫，在河底找到一根香烟嘴儿，就钻了进去，随着香烟嘴儿到处旅行。

银色水蜘蛛的房子是最奇怪的。这种蜘蛛住在水底，在水草间织了一张蜘蛛网，用它那毛茸茸的肚皮从水面上弄来一些气泡，然后放在蜘蛛网下面。水蜘蛛就在这种有空气的小房子^①里居住。

① 水蜘蛛用蛛丝盖出一个杯状的小房子，使其倒挂在水草的梗上，又从水面上把空气灌进房子里，将窠里的水排出去。它就可以在这种有空气的小房子里居住了。



还有谁会盖房子

本报通讯员还找到了鱼类的窝和野鼠的窝。

刺鱼给自己造了个地地道道的窝。盖房子的工作由雄刺鱼来完成。它盖房子的时候，通常只选那些分量较重的草茎，即使用嘴将这种草茎从河底衔到水上去，它也不会漂浮的。雄刺鱼把草茎固定在河底的泥沙里，用唾液把它们粘牢，变成墙壁和天花板，再用苔藓把四周一个个的小窟窿堵上。它在墙上开了两扇门。

小老鼠的窝跟鸟窠完全一样，都是由草叶和撕得细细的草茎编成。它的窝架在刺柏树的树枝上，大概离地面两米高。

动物用什么材料盖房子

森林里的动物们用各种各样的材料盖房子。

爱唱歌的鸫鸟的窠是圆的，它用朽木上的胶质物涂窠的内壁，就跟我们用洋灰涂刷墙壁似的。

家燕和金腰燕的窠由烂泥做成，它们用自己的唾液将泥窠

粘得牢牢的。

黑头莺用细树枝建窠，用它那又轻又黏的蜘蛛网，将那些细树枝粘得牢牢的。

鸱是一种能头朝下，在笔直的树干上跑上跑下的小鸟。它把家安在洞口开得很大的树洞里。它害怕松鼠闯进它的家，就用胶泥将洞口封严，只留一个自己勉强能挤进去的小洞。

毛色翠蓝、腹部带咖啡色斑纹的翠鸟盖的房子最有趣不过了。它在河岸挖了一个很深很深的洞，在自己那小房间的地板上铺了一层细鱼刺儿。这样，就有了一条软绵绵的床垫子。

借住别人的房子

不会盖房子，或者懒得自己盖房子的动物们，就借住别人的房子。

杜鹃把蛋下在鸛鸽、知更鸟、黑头莺等善于做窠的小鸟的



窠里。

林子里的
黑勾嘴鹂找到
一个旧乌鸦窠
后，就在里面孵
起幼鸟来了。



鲇鱼非常喜欢被主
人们遗弃的虾洞。这种虾洞
一般在水底的沙壁上。鲇鱼就在那些小洞里产卵。

有一只麻雀把窠安排得极为巧妙。

它先是把窠盖在屋檐下，却被男孩子们捣毁了。

后来，它又在树洞里安了家，可是麻雀蛋都被伶鼬偷走了。

于是这只麻雀就把家安置在雕的大窠里了。雕的大窠由粗
树枝搭建而成，麻雀的小房子就安置在这些粗树枝之间，非常
宽敞。

现在，麻雀可以高枕无忧，谁都不用怕了。庞大的雕根
本不去注意这小小的鸟儿。至于那些伶鼬啊、猫啊、老鹰啊，
还有男孩子们，再不会去破坏麻雀的窠，毕竟大雕是谁都怕
的呀！