第一图书网, tushu007.com

<<体验大自然>>

图书基本信息

书名：<<体验大自然>>

13位ISBN编号：9787110072806

10位ISBN编号：7110072800

出版时间：2011-1

出版时间：科普

作者：(德)玛蒂娜·戈尔加斯|译者:郑高凤|校注:王宏|绘画:(德)托马斯·米勒//阿诺·科尔布

页数：95

译者：郑高凤

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：http://www.tushu007.com

内容概要

当小猫咪、狼崽、狐狸仔或是小刺猬这些动物孩子们正在玩耍、打闹、觅食、饮水或是睡觉时，要想对它们进行长时间的观察，该怎么办呢?观察的地点是在家里呢，还是在野外?要是能和这些动物孩子们一起感受慢慢长大的过程，真是令人兴奋不已呀!关于本书所描述的动物，你肯定已经听说过了。但是，关于它们是在什么样的环境中长大的，它们都有着什么样的特性，最重要的是：最好是在什么时候去观察这些娇小可爱的动物孩子们——这些问题你也都知道了吗? 那么现在，带着无限的乐趣加入到我们的探索之旅吧，让我们一起进入动物孩子们的世界!

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

探索前的准备工作生存环境：森林和草原 狍 红狐狸 野兔 蝙蝠 布谷鸟 猫头鹰 蝴蝶生存环境：水域 天鹅 青蛙 贝类 刺鱼生存环境：农场 猪 牛 马 鸡生存环境：花园 刺猬 山雀 瓢虫 蚯蚓生存环境：居家和住宅 狗 猫 仓鼠 乌龟 体验中遇见的重要概念

章节摘录

红狐狸　　最常见的狐狸种类是红狐狸。
它生活在森林、草原和田地里，甚至也分布在城市里。
狐狸是哺乳动物，最喜欢的食物是老鼠，另外也吃动物的尸体和蛋，以及人类吃剩的食物残渣。
狐狸喜欢在潮湿的夜晚出来觅食：因为在那个时候，蚯蚓会从地底下伸出脑袋来，这时，狐狸用牙齿紧紧咬住它，再小心翼翼地把它扯出来。
组建家庭　　每年的1月份，公狐就会进行觅偶活动。
每当这个时期，它会发出特别的叫喊声。
公狐先是用尿液圈出自己的领地，防御其他公狐的侵犯；接着就开始寻觅一只母狐，从而进行交配。
母狐一旦怀孕就会显得“变胖”了，如同人们提及的专业术语“显怀”。
在3月或是4月的时候，母狐在安全的狐穴中产出若干只仔狐。
这些新生儿都是闭着眼睛的，全身长满毛。
直到12～14天后，仔狐才会睁开眼睛，并在出生后的第二至第三周里都是由母狐进行哺乳。
仔狐在哺乳的时候有着明显的等级顺序：强壮的仔狐往前挤，所以优先喝到母乳。
在这段时间里，由于母狐得一直待在仔狐身边，所以公狐全权负责起整个家庭的食物来源。
你知道吗？
狐狸巢穴　　狐狸在白天时大部分的时间都是在位于地底下的巢穴中度过。
它通常把巢穴建造在地下隐秘的地方，四周建有多个进出口。
有些时候，它也捡獾或是兔子遗弃了的巢穴，然后再改造成自己的窝。
贪玩的仔狐　　大概四个星期大的时候，仔狐第一次离开安全的狐穴，开始笨拙地适应着周边的环境。
这时候，母狐会密切关注着它们的一举一动，一旦发现一只仔狐走远了，它就会发出严厉而响亮的叫喊声以示警告。
但是，仔狐很调皮，并不是一直都听从母亲的警告。
这时候，母狐就会逮住调皮的仔狐，然后把它叼回狐穴。
这样的事情经常发生，因为随着小狐狸慢慢地长大，它们的胆子会越来越大！
这些仔狐成长很快：六个星期大的时候，体重就超过1千克，等到四个月大时就已经超过3千克了。
当仔狐有七至八个星期大时，母狐开始恢复出外猎食。
当母狐不在时，公狐就会时刻盯着这些仔狐。
母狐回来了，就会把储存在肚子里一半的食物吐出来，然后仔狐们就会争先恐后地把食物吃掉。
随着一天天地长大，仔狐们才渐渐地开始吃新鲜的食物。
独立之路　　在九至十个星期大的时候，仔狐终于可以离开狐穴，开始到野外去生活了。
但在觅食时，父母还是会在一旁引领着它们。
仔狐们很快便能掌握这些赖以生存的猎食本领。
在秋天的时候，它们就渐渐地走出狐穴学会了独立。
在这个时候，仔狐中的仔公狐首先开始寻找属于自己的领域，而仔母狐则还是留在父母身边，等待晚些时候繁殖期的到来，从而进行下一代的繁殖和哺育。
你知道吗？
奇特的鼠跳　　在捕捉老鼠时，狐狸使用一种很特别的技巧——“鼠跳”。
当它挖出一个老鼠洞时，它就会把脑袋贴在地面上，听老鼠的动静。
它会把老鼠挖出来或是等待它们自己从老鼠洞里跑出来。
接着，狐狸就会迅速地垂直跳到空中，再从高处落下，用爪子一把逮住老鼠。
它咬死老鼠之后会把它们整个吞进肚子。
身为卫生警察的狐狸　　狐狸在动物世界中担任着重要的角色。
它们什么都吃，比如患了病的动物，从而防止某些物种的增多和维持自然界生态平衡。
对于某些猎物，比如说野兔，狐狸只会捕捉生病或是虚弱的兔子。

一只健康、成熟的兔子大多数会注意到狐狸并及时地逃脱掉。
与此同时，野兔奔跑速度快达每小时80千米，而狐狸的只是每小时50千米。
有些时候，狐狸也可以逮到年幼的野兔，这时主要是因为它们跑得不够快。
狐狸还吃尸体，也就是病死了的动物，从而防止了疫病继续在自然界扩散。
当狐狸捕获的食物太多时，它会把吃剩的储存起来。
为此，它还会在地面上挖一个洞，把吃剩的食物放进去，然后再用泥土重新埋上，并在上面铺上树叶。
通过灵敏的嗅觉，它随时可以重新找回这些藏起来的食物。

编辑推荐

《体验大自然：动物的孩子们》激动人心的发现与亲自动手的实验，为小探险家提供丰富的小贴士。

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com